

Het verschil tussen Metadata en EXIF-gegevens

door: ChatGPT

Bij een foto wordt er vaak gesproken over **metadata** en **EXIF-gegevens**. Ze hebben met elkaar te maken, maar zijn niet precies hetzelfde.

Hier is het verschil:

EXIF-gegevens (Exchangeable Image File Format)

EXIF is een **specifiek type metadata** dat automatisch door je camera aan de foto wordt toegevoegd. Deze gegevens gaan over **technische informatie van het moment van het maken van de foto**.

Voorbeelden van EXIF-gegevens:

- Sluitertijd, diafragma en ISO
- Brandpuntsafstand
- Cameramodel en lens
- Belichtingsprogramma (zoals diafragramvoorkeuze)
- Tijd en datum van opname
- Eventueel GPS-coördinaten (als je camera dit ondersteunt)

Metadata (algemeen begrip)

Metadata betekent letterlijk **gegevens over gegevens**. In de context van foto's is het een overkoepelende term voor **alle extra informatie die aan een fotobestand is gekoppeld** — dus niet alleen de EXIF, maar ook andere soorten gegevens.

Voorbeelden van andere metadata naast EXIF:

- IPTC-gegevens: zoals titel, beschrijving, locatie, naam fotograaf, copyright
- XMP-gegevens: vaak gebruikt door bewerkingsprogramma's zoals Adobe Lightroom om bewerkingsinstellingen op te slaan
- Bestandsinformatie: zoals bestandsformaat, grootte, kleurprofiel

Kort samengevat:

- **EXIF** = automatisch door de camera gegenereerde metadata over hoe de foto is genomen.
- **Metadata** = alle informatie over de foto, inclusief EXIF, maar ook extra dingen zoals bewerkingsinformatie, copyright, beschrijvingen, enz.